



# よべる100

ワイヤレス携帯アラーム

## 取扱説明書 保証書

### 目次

|                         |    |
|-------------------------|----|
| ご使用前に必ずお読みください          | 2  |
| 安全上のご注意                 | 3  |
| 本製品の用途                  | 6  |
| 各部の名称とはたらき              | 6  |
| ご使用方法                   | 7  |
| 初期設定の方法                 | 8  |
| 受信可能範囲の受信状態の確認方法        | 8  |
| 電池交換の方法                 | 9  |
| こんなときには・・・（故障とお考えになる前に） | 10 |
| 保証書（保証規定）               | 12 |

### セット内容

受信機：1台 送信機：2台 ACアダプター：1個（受信機用）  
生活防水袋：1枚 送信機用ストラップ：2本 単3型乾電池：4本（受信機用）  
23A12V型乾電池：2本（送信機用） 保証書付き取扱説明書：1冊（本書）

このたびは「よべる100」をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。  
取扱説明書をよくお読みいただき、正しくお使いください。取扱説明書に不明な点がございましたら、取扱説明書裏面の「お客さま相談室」までお問い合わせください。なお、この取扱説明書は大切に保管してください。

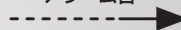


**呼び出し専用!**  
**簡単操作!**

ボタンを押す



アラーム音



## ご使用前に必ずお読みください

- 本製品は、あくまでも介護者さんが自身が利用者さんの安全を見守るうえでの手助けをするものです。安全を保証するものではありません。
- 安全性などに関して保証を行なうものではなく、万一なんらかの損害が発生したとしても一切の責任を免責させていただきますのでご了承ください。
- 一般家庭でのご使用を目的とした製品です。病院などでの業務用にはご使用にならないでください。
- 本製品は、無線を使用しているため、周囲の環境などによって性能に大きな差が現れます。
- 他の無線機器や電気機器などの影響を受ける場合や、影響を与える場合があります。
- 送信機あるいは受信機が次のような場所にある場合は、電波がさえぎられて動作しない場合があります。
  - 鉄製のドアやシャッター越しなど
  - 鉄製の大きな家具（ロッカーなど）の近く
  - 地下鉄やガレージ（車庫など）
  - 鉄筋コンクリートの壁や鉄骨に多く囲まれている場所（階段やエレベーターなど）
- 初めてご使用になる場合や、設置場所を変えた時には、動作可能範囲を必ずご確認ください。



## 安全上のご注意

■本製品を正しく安全に、また良好な状態でお使いいただくために、この安全上のご注意をよく読んで正しくお使いください。

※品質、性能向上、その他の事情で部品を変更することがあります。その際には、本書の内容と一部異なる場合もありますのであらかじめご了承ください。







■ここに示した注意事項は、お使いになる方や他の方への危害や財産への損害を未然に防ぐための内容を記載しています。必ずお守りください。

■次の表示区分は、表示内容を守らず、誤った使用をした場合に生じる危害や損害の程度を説明しています。

|   |           |  |
|---|-----------|--|
|  | <b>警告</b> | この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。                |
|  | <b>注意</b> | この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。 |

※「注意」の欄に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結びつく可能性があります。いずれも安全に関する重要な内容を記載しています。必ずお守りください。

■次の絵表示の区分は、お守りいただく内容を説明しています。

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
|  | 禁止（してはいけないこと）を示します。                 |
|  | 分解してはいけないことを示す記号です。                 |
|  | 濡れた手で扱ってはいけないことを示す記号です。             |
|  | 水がかかる場所で使用したり、水に濡らしてはいけないことを示す記号です。 |
|  | 指示に基づく行為の強制（必ず実行していただくこと）を示します。     |
|  | 電源プラグをコンセントから抜いていただくことを示す記号です。      |

## ⚠ 警 告

### 万一、異常や故障が発生したときはすぐに使用をやめてください。

次のようなときは、そのまま使用すると、火災、感電の原因となります。すぐに電源スイッチを切り、ACアダプターを使用している場合はコンセントから抜いて、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。



ACアダプターを  
コンセントから抜く

- 煙が出ている、変なにおいや音がする（異常状態）  
煙が出なくなるのを確認し、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。お客さまによる修理は危険ですから絶対におやめください。
- 本機の内部に水や異物などが入った
- プラグやコード類が異常に熱くなった
- 落としたり、破損した



分解禁止

#### 分解しない

本機を分解、改造しないでください。火災、感電の原因となります。内部の点検、調節、修理は、お買い上げの販売店にご依頼ください。



水濡れ禁止

#### 濡らさない

本機を濡らさないようにご注意ください。火災、感電の原因となります。



禁止

本機の上に水などの入った容器を置かない  
内部に水などが入った場合、火災、感電の原因となります。



禁止

強い衝撃を与えたり、投げ付けたりしない  
発熱、破裂、発火や機器の故障、火災の原因となります。



禁止

#### 乾電池は充電しない

乾電池の破裂、液漏れによる火災、けがの原因となります。



禁止

#### 乾電池使用上の注意

乾電池の使い方を誤ると、乾電池の破裂、液漏れにより、火災、けがや周囲を汚損する原因となることがあります。次のことをお守りください。

- 指定以外の乾電池は使用しない。
- 極性（⊕と⊖）に注意し、表示通りに入れる。
- 種類の異なるものや、新旧の乾電池を混ぜて使わない。
- 乾電池を充電、加熱、分解したり、火や水の中に投入しない。ショートさせない。
- ネックレスなどの金属物といっしょにしない。
- 長期間（1ヵ月以上）使用しないときは、乾電池を取り出しておく。

もし、液漏れが起こったときは、電池ケースについた液をよくふき取ってから新しい乾電池を入れてください。万一、漏れた液が身体についたときは、水でよく洗い流してください。

- 一般のゴミと一緒に捨てない。
- 発火・環境破壊の原因となることがあります。不要となった乾電池は端子にテープなどを貼り絶縁してから回収を行っている市町村の指示にしたがってください。



禁止

#### ACアダプター接続時の注意

次のことをお守りください。誤った使い方をすると発熱などにより、火災の原因となります。

- ACアダプターはコンセントへ確実に接続する。コンセントの差し込みがゆるいときは使用しない。
- コードは束ねたまま使用しない。
- コンセントや配線器具の定格を超えた使用はしない。（たこ足配線など）



濡れ手禁止

#### ACアダプターを抜くときの注意

- 濡れた手でACアダプターの抜き差しはしないでください。感電の原因となることがあります。
- ACアダプターを抜くときは、ACアダプター本体を持って抜いてください。コードを引っばるとコードが傷つき、火災、感電の原因となることがあります。
- 電源プラグがコンセントから抜けられない場合、無理に抜かないでください。破損し、感電や故障の原因となります。





禁止

### 電源電圧 100V 以外で使用しない

表示された電源電圧（AC100V）以外の電圧で使用しないでください。火災、感電の原因となります。



指示

### 差し込み部分は定期的に点検をする

定期的に AC アダプターを抜いて、プラグとコンセントの間に付着したほこり、よごれなどを取り除いてください。ほこりにより、ショートや発熱が起こり、火災の原因となります。



指示

### 植込み型心臓ペースメーカーを装着の方は装着部から 30cm 以上離して使用する

電波により植込み型心臓ペースメーカーの作動に影響を与える場合があります。



禁止

### AC アダプターのコードを傷つけない

無理な使い方をするとコードが破損しますので、次のようなことはしないでください。

- コードの上に重いものを乗せる。
- 途中でつぎ足したりして加工する。
- 無理に折り曲げる。
- 傷をつける。
- ねじったり、引っ張ったりする。
- 熱器具に近づける。

AC アダプターのコードが傷んだときはお買い上げの販売店に交換をご依頼ください。そのまま使用すると、火災、感電の原因となります。



禁止

### 近くに精密機器がある場所では使用しない

周辺機器への影響や本機が影響を受けることによる重大事故の原因となることがあります。

## ⚠ 注意



禁止

### 使用中の情報機器やテレビ・音響機器の近くに置かない

テレビなどに雑音が生じたり、磁気ディスクに悪影響を与える原因となることがあります。



禁止

### 不安定な場所に置かない

不安定または振動の多い場所、棚などに置かないでください。落ちたり、倒れたりして、けがの原因となることがあります。



禁止

### 電気毛布・電気あんかなどの電気製品と同時使用しない

本機の故障や感電の原因となることがあります。



禁止

### 本機の上に重いものを置かない

本機の故障の原因となることがあります。



禁止

### 設置場所に注意

- 湿気、ほこりの多い場所や、油煙、湯気が当たる場所に置かないでください。火災、感電の原因となることがあります。
- 直射日光が当たる場所など温度が高くなる場所に放置しないでください。火災、故障の原因となることがあります。
- 使用条件温度（0℃～40℃の間）以外では使用しないでください。故障の原因となることがあります。



電源プラグをコンセントから抜く

### 長期間使用しない場合やお手入れの際の注意

安全のため AC アダプターをコンセントから抜いてください。火災の原因になることがあります。



電源プラグをコンセントから抜く

万一、水などの液体がかかった場合は直ちに AC アダプターをコンセントから抜く  
感電、発煙、火災の原因となります。

# 本製品の用途

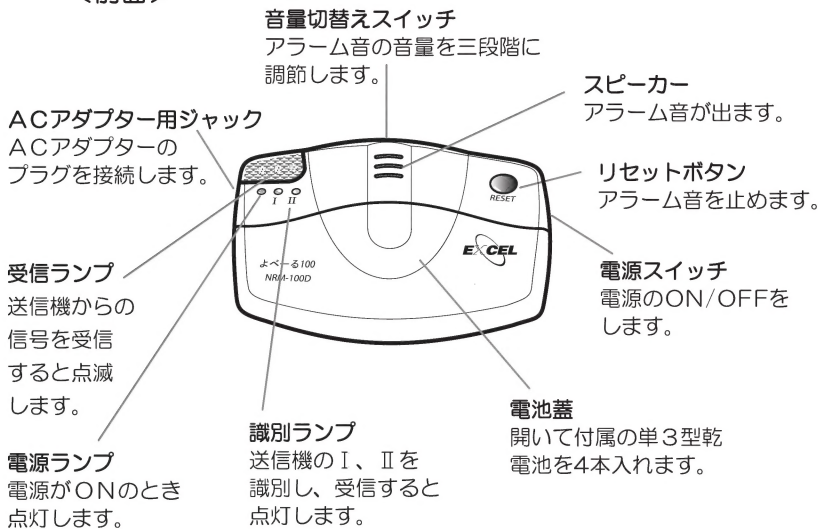
この製品はワイヤレスで離れた所へアラーム音とランプでお知らせするものです。

一般家庭でのご使用を目的とした製品です。病院などでの業務用にはご使用にならないでください。

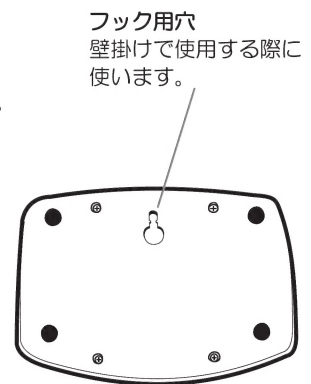
## 各部の名称とはたらき

### 受信機（介護者さん）

#### <前面>

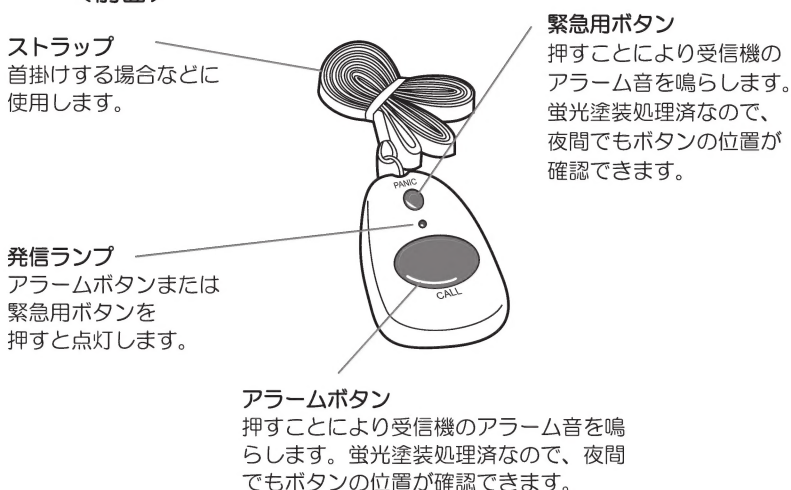


#### <背面>

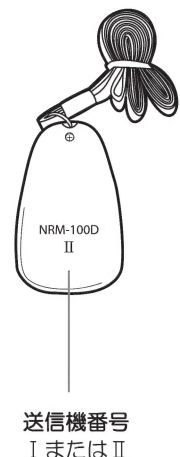


### 送信機（利用者さん）

#### <前面>



#### <背面>



# ご使用方法

## 受信機の設置と動作

1. ACアダプターのプラグを受信機のACアダプター用ジャックに差し込み、コンセントに接続します。



- 付属の単3型乾電池（4本）でも使用できますが、電池切れを避けるため、ACアダプターを接続してのご使用をお勧めします。乾電池は、停電時などの予備としてご使用ください。
- ACアダプターがつながったまま移動すると、コードが引っぱられて切れたり抜けたりすることがあります。ケガや故障の原因となります。携帯して使用する場合は、必ずACアダプターをコンセントから抜いてからご使用ください。

2. 電源スイッチをONにし電源を入れます。ピープ音がして、電源ランプが赤く点灯します。

3. 8ページの「初期設定の方法」にしたがって、初期設定を行ないます。

4. 送信機のボタンが押され、受信するとアラーム音が鳴り、受信ランプが点滅します。



- 送信機Ⅰが押された場合は、識別ランプⅠが黄色に点灯、送信機Ⅱが押された場合は、識別ランプⅡが緑色に点灯します。また、送信機Ⅰ・Ⅱのアラーム音も異なりますので、どちらの受信か識別できます。
- 送信機の緊急用ボタンが押された場合は、受信ランプは速い点滅になります。

5. アラーム音の音量は、音量切替えスイッチで、大・中・小の三段階に調節できます。

6. アラーム音は送信機のボタンを離してから20秒間鳴り続けた後、自動的に止まります。それ以前に止めるには、リセットボタンを押してください。受信ランプと識別ランプが消灯します。

7. テーブルや机の上など、安定した場所に置きます。



- 背面のフック用穴を利用して、壁に掛けて使用することもできます。

## 送信機の設置と動作

1. 23A12V型乾電池（1本）で使用します。



- ACアダプターでは使用できません。
- 23A12V型乾電池は、お買い上げ時はセットされていますが、機能テスト用電池のため通常の電池寿命より短い場合があります。

2. 8ページの「初期設定の方法」にしたがって、初期設定を行ないます。

3. アラームボタンまたは緊急用ボタンを押すと、発信ランプが点灯し、受信機のアラーム音が鳴り、受信ランプが点滅します。



- アラームボタンと緊急用ボタンのアラーム音は異なります。必要に応じて使い分けができます。

4. ご利用者さんにお持ちいただくか、任意の場所に固定して使います。

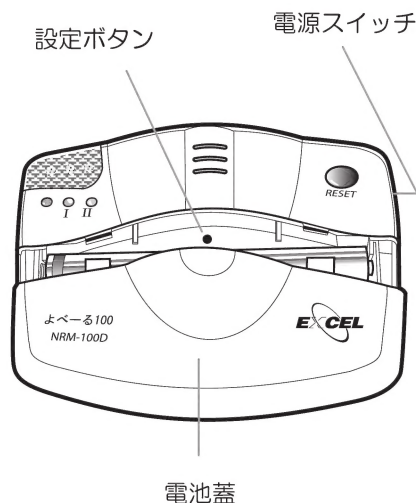


- 付属の生活防水袋に入れ、脱衣所などでも使用できます。防水加工はされておりませんので、水につけたり濡らさないでください。故障の原因となります。

## 初期設定の方法

### 受信機と送信機Ⅰの設定

1. 受信機の電池蓋を開けた状態で、電源スイッチをONにし電源を入れます。
2. 受信機の設定ボタンを押し（ピープ音が鳴ります）押したままの状態、送信機Ⅰのアラームボタンを押します。受信機から再度、ピープ音が鳴ります。
3. 設定ボタンを押すのを止めます。



### 受信機と送信機Ⅱの設定

上記「受信機と送信機Ⅰの設定」と同様です。  
送信機Ⅱのアラームボタンを押し、設定してください。



- ・送信機Ⅰ・Ⅱ両方の設定を必ず行なってください。
- ・受信機の電池蓋の閉め忘れにご注意ください。

## 受信可能範囲の受信状態の確認方法



ご使用前に必ず受信可能範囲の受信状態を確認してください。

1. 7ページの「受信機の設置と動作」「送信機の設置と動作」にしたがって、受信機と送信機を実際に使用する場所に置きます。
2. 送信機のアラームボタン（または緊急用ボタン）を押して、受信機のアラーム音が鳴り、受信ランプが点滅するか確認します。



送信機Ⅰ・Ⅱ両方の確認を行なってください。

3. 以上の手順で確実に受信していることを確認した場所でのみご使用ください。



- ・乾電池の残量が少なくなると受信能力が低下しますのでご注意ください。
- ・電波を利用しているために、ご使用場所の環境条件などにより無線到達距離が短くなったり、動作しない場合があります。
- ・電波を発信しますので、近くにあるテレビやラジオに影響を及ぼす場合があります。その場合は、送信機と受信機をテレビやラジオから離し、受信機のACアダプターがテレビやラジオと同じコンセントを使っている場合は、別のコンセントに替えてください。
- ・移動が予想される全ての場所でそれぞれの受信状態の確認をしてください。



# 電池交換の方法

## 受信機の電池交換



受信機の乾電池がなくなりかけると、10秒間に一度ピープ音が鳴り、受信ランプが点滅します。

1.

電源スイッチをOFFにし、電源を切ります。

2.

電池蓋を開け、単3型乾電池4本を入れ替えます。



- 電極（ $\oplus$   $\ominus$ ）を確かめて入れてください。
- 4本とも同じ銘柄で新品の電池をお使いください。

## 送信機の電池交換



送信機の乾電池がなくなりかけると、だんだん電波の到達距離が短くなり、発信ランプが暗くなります。

1.

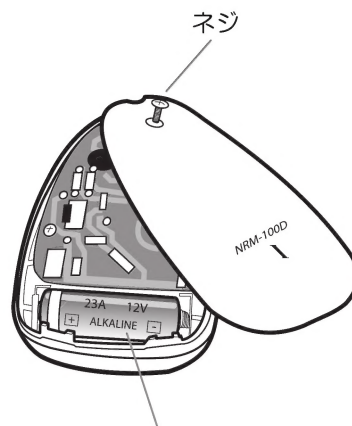
背面のネジを外してケースを開けます。

2.

単5型電池サイズの23A12V型乾電池1本を入れ替えます。



- 基盤に触れないように慎重に行なってください。
- 電極（ $\oplus$   $\ominus$ ）を確かめて入れてください。
- 新品の電池をお使いください。
- 23A12V型乾電池はホームセンター等でご購入いただけます。
- 通常の単5型乾電池と間違えないようご注意ください。



23A12V型乾電池1本

## 主な仕様一覧

| 項 目      | 送 信 機           | 受 信 機                            |
|----------|-----------------|----------------------------------|
| 無線方式     | FM電波方式（微弱電波）    |                                  |
| 電源       | 23A12V型乾電池1本    | 6V専用ACアダプター<br>-----<br>単3型乾電池4本 |
| 無線到達距離   | 約50m（直線見通し）     |                                  |
| サイズ      | 幅40×厚み17×高さ70mm | 幅120×奥行き85×厚み26mm                |
| 質量       | 22g             | 96g                              |
| 電池使用可能時間 | 約2年             | 約1ヶ月                             |

※受信機は単3型乾電池でも使用可能ですが、電池切れを避けるため、専用ACアダプターに接続してのご使用を推奨しております。

※製品の仕様は改良等の理由により、予告なしに変更する場合があります。

※電池使用可能時間は、1日5回、1回あたり10秒～20秒のアラーム動作を前提とした場合です。ご使用状況によって変動します。

## こんなときには・・・（故障とお考えになる前に）

| 症 状 | 原 因 | 処 置 |
|-----|-----|-----|
|-----|-----|-----|

### ■受信機について

|                      |                     |                |
|----------------------|---------------------|----------------|
| スイッチを入れても電源ランプが点灯しない | ACアダプターが正しくつながっていない | ACアダプターを正しくつなぐ |
|                      | 電池が正しく入っていない        | 電池を正しく入れる      |
|                      | 電池の残量が少ない           | 新しい電池と交換する     |
| アラーム音が鳴らない           | 送信機との認識ができていない      | 初期設定をする        |

### ■送信機について

|                     |                |            |
|---------------------|----------------|------------|
| ボタンを押しても発信ランプが点灯しない | 電池が正しく入っていない   | 電池を正しく入れる  |
|                     | 電池の残量が少ない      | 新しい電池と交換する |
| ボタンを押してもアラーム音が鳴らない  | 受信機との認識ができていない | 初期設定をする    |

※上記の「処置」を施しても症状が変わらない場合は、お買い上げの販売店、または、お客さま相談室へご連絡ください。

[illegible]

# 保証書 (保証規定)

- よべる 100はお買い上げの日から1年間保証いたします。
- お客さまが取扱説明書にしたがった使用状態のもとで、保証期限内に万一故障した場合には、無償で修理または交換をさせていただきます。
- 保証期限内でも次のような場合は有償修理とさせていただきます。
  - ① 本保証書のご提示のない場合
  - ② 本保証書にお客さま名、お買い上げ年月日、販売店名の記入がない場合、あるいは字句を書きかえられた場合
  - ③ 使用上の誤りまたは不当な修理や改造による故障および損傷
  - ④ 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の仕様電源（電圧、周波数）などによる故障および損傷
  - ⑤ お買い上げ後の取付場所の移動、落下等による故障および損傷
  - ⑥ 本製品に接続している当社指定以外の機器および消耗品に起因する故障および損傷
- この保証書は日本国内においてのみ有効です。  
This warranty is valid only in Japan.

\* 故障品の修理を円滑にかつ迅速に行うため、修理をご希望の際は、お買い上げ店またはお客さま相談室まで保証書を添付のうえ、ご郵送ください。  
受信機か送信機のどちらの故障かわからない場合は、両方ともご郵送ください。

|      |                                 |          |                  |  |
|------|---------------------------------|----------|------------------|--|
| 品番   | NRM-100D                        |          | 問<br>合<br>せ<br>先 | <b>お客さま相談室</b><br>株式会社エクセルエンジニアリング<br>〒103-0022 東京都中央区日本橋室町4-2-10<br>坂田ビル5F<br>TEL: 03-3516-1560<br>FAX: 03-3231-1530<br><a href="http://www.excel-jpn.com">http://www.excel-jpn.com</a><br>e-mail excel@excel-jpn.com |
| 製造番号 |                                 |          |                  |  |
| 保証期間 | *お買い上げ日から1年間<br>お買い上げ日<br>年 月 日 |          |                  |  |
| お客さま | ご住所                             | 〒        |                  |  |
|      | お名前                             | (フリガナ)   |                  |  |
|      | TEL                             | 市外局番 ( ) |                  |  |

|     |  |
|-----|--|
| 販売店 | <b>製造発売元</b><br><br>株式会社エクセルエンジニアリング<br>〒103-0022 東京都中央区日本橋室町4-2-10<br>坂田ビル5F<br>TEL: 03-3516-1560<br>FAX: 03-3231-1530<br><a href="http://www.excel-jpn.com">http://www.excel-jpn.com</a><br>e-mail excel@excel-jpn.com |
|-----|--|